In	d	۵v	Λŧ	^	loi	ms
-	ш		C) I	٠.		ms



Application/Control No.

10/792,204 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HENDRIX ET AL.

Art Unit

Hoang M. Nguyen

3748

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal A 0 Objected

		_			_		ل		L	
	laim	_				<u></u>	.4-			_
\vdash		+		-	_	Da	T	_	<u> </u>	- - -
Final	Original	50	W 27 7		}		}			
\vdash	17	╁═	+	╆	╁	+	╅	╁	+	┿
\vdash	+ }	7	╫─	╁╴	╁	┿	╫	┿	+	┿
-	3	#۴	╁	H	+-	╁	┿	╁	+-	┿
—		††	┿	┼	┿	┿	╁	+	┿	╁
	1 5	††	\vdash	┢	╈	+	╈	╈	╅	+-
\vdash	1	Ħ	1	t	╈	+	+	╁	╅	╁
	T t	V	1	T	1	†	+	十	┪-	+
	1	12		П	Т	T	T	T	1	1
	(9)		=	Π	Т	T	T	1	1	T
2	1 10		5		Г	1	T	T	1	\top
3	11		\prod			\mathbf{I}	Ι	Γ	\perp	Γ
4	12	匚	\prod			Ι	Ŀ	$oxed{\Box}$	I	
<u>\$</u>	13	<u> </u>	П	匚	L		$oldsymbol{\Gamma}$	I	Ι	
2345676	11 12 13 14 15 16 17 18 19	╙	Ц	L	L	\perp	L	L		
17	15	ــ	V	<u> </u>	╙	┸	┺	\perp	丄	\perp
18	16	⊢	=	L	┡	 	╀	╀	4_	<u> </u>
\vdash	17	⊬	H	<u> </u>	╀╌	╀	╄	+-	╄	\vdash
\vdash	10	Η.	-	⊢	╀	╀	╀	+-	╀-	-
\vdash	20	-	-	-	├	╀	╀	╀	╀	Н
\vdash	20 21	 	\vdash	÷	┢	+	╁	╀	╫	╂╌┤
\vdash	22		Н	-	┢	╁	╁	╁	+	\vdash
	22 23 24		Н		┝	╁╌	╈	+-	╁	Н
	24				1	1	✝	t	t	Н
	25	П			Т	\top	t	1	1	Н
	25 26 27						1	1	1	П
	27									П
	28 29	Ш			L.	L				
<u> </u>	29	Щ			L	↓_	╙	_		
<u> </u>	30 31 32 33	Щ			L	-	↓_	┖	↓_	Ц
	31	\dashv			<u> </u>	 	1	-	₩	Н
	32	Н	⊣		<u> </u>	├-	┝	-	-	Н
\vdash	34	\vdash	-		\vdash	⊢	⊢	\vdash	⊢	\vdash
_	35	\dashv	\dashv	_	-	 	╁	\vdash	+-	Н
	35 36		\dashv	٦	_	t	\vdash	\vdash	+-	Н
	37	\neg	\dashv	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	 	H
	38								\vdash	Н
<u> </u>	39		\Box							
<u> </u>	40	_	[Ĺ	匚		\Box	
<u> </u>	41	-	4	_		L	_	Щ	\sqcup	Ц
	42			_		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Ш	Ш
Ь	43	-+	-+	4		-	\vdash	 	Щ	Ц
·	45	\dashv	+	-		\vdash	├	├	Н	\dashv
	46	-+	-	┥	_	<u> </u>	H	 	Н	\dashv
_	47	-	┰	┪	_	┝	\vdash	H-	Н	\dashv
	48	_	+	┪	_	-	\vdash	\vdash	Н	\dashv
	49	ゴ		╛				Н	H	\dashv
	50		\neg	\neg				Н	Н	\neg

	laim	7			_	_	- 4 -			
۷_	<u>iaim</u>	╄	_	_	_	Di	ate			
Final	Original									
	51	†-	+	╁	+	+	╅	╁	+	╁
	52	1	†	╅	+	十	+	+	+	+
	53	1	十	╅	╈	+	╅	+	╅	+-
_	54	\vdash	t	┪	+	╅	┪	╅	+	+-
	55	1	t	╈	+	+	╅	+	+	十
	56	f	+	+	十	+	+	╈	+	╅
	57	T	t	+	+	十	+	╁	┿	十
	58	T	1	\top	十	1	╅	\top	+	十
-	59	T	T	1	十	✝	+	╅	十	†-
	60	1	Т	╈	+	+	╈	╅	╈	十
	61	Г	T	╅	\top	╈	+	+	╈	╈
	62	ऻ	Т	T	†	╅	+	+	+	╈
	63	Г	T	1	\top	\top	\top	╅	+	+
	64		Π	T	╈	\top	╅	╅	+	\top
	65	Г	Γ	T	Т	T		T	†	丅
	66		Γ	L	T	T	Т	\top	T	1
	67				Т		Т	Т	Т	T
	68			Ţ.		Т		Τ	Т	Τ
	69	L				Œ		Τ		1
	70		L	\Box	L		Γ			Τ
	71		L	L	L	L		\perp		\mathbb{L}
	72	L.	L	┸	┸	L	\perp	L	L	
	73	_	L	┺	↓.	┸	1	\perp	┸	\perp
	74	_	L	╄	╀	╄	┸	╀	┸	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$
	75 76		┡	╀	╄	╄	4-	╄	1_	\perp
	77		┝	╄	╀	╄	+	+	╀-	╄-
	70	-	┝	╀	╀	╀╌	┿	╀	╁	┼-
	78 79	_	┝	╁╌	╁╌	┿	╫	╁	╀	╄
	80		H	╆	+	╁	╫	╁╌	╁	╁
	81		\vdash	┿-	╁╌	╁╴	╁	╁	╁┈	+
	82		_	\vdash	+-	✝	†	╁	╆	╁╌
	83		Т	\vdash	\vdash	T	+	\vdash	╁	╁
	84			Г	1	T	T	1	T	_
	85					1	1	T	T	
	86			I				T	1	\Box
	87			L					\mathbf{L}^{-}	
	88	_		┖	L					
	89	_		L	_	上	丄			
	90	4		_	┡	╙		L	┖	Ц
	91	_	_	 	⊢	<u> </u>	╄	1	 	Ш
	92 93	-		\vdash	├	├-	₩	\vdash	\vdash	\vdash
	93	-		 	⊢	⊢	╀	\vdash	⊢	$\vdash \vdash$
\dashv	95	\dashv	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	╀	┼	⊢	\vdash
	96	\dashv		-	Η.	⊢	╁	╁	├	Н
\neg	97	7	_	-	\vdash	┢	+	\vdash	 	$\vdash \vdash$
	98	7	_		Η.	_	H	┢	 	Н
	99	J				Г	Ť	T	\vdash	Н
	400	_	_	_		_	_	-	_	

100

Teal	CI	aim	T				D	ate			
101		·	T	Τ	Т	T	Ť	Ť	T	T	Т
103	Final										
103		101	Γ	T	\top	T	1	┪	\top	十	1
103		102	Г	Τ	T	Т	T		T	T	1
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		103		Γ	Ι	Ι	Ι		Т	T	1
106	_	104	L	\perp		L	\perp	\perp	\perp		\prod
107		105	L	↓_	╀	╀	1	_	┸	┸	
108	<u> </u>	106	<u> </u>	╀	4	╀	4	4	╀.	\bot	L
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149	-	107	-	+	╀	╄	+	+	+	+-	ļ.,
110	-	100	├	╀╌	╁╌	╀	+	+	+	+	╀
111		110	-	┢	╁	╁	┿	┰	+	╁	╀
112		111	-	┢	╁	┿	┿	+	╫	╁	┯
1113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		112	_	┰	+	┿	╁	+	╁	╁	╁
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 147 148 149 149		113	_	†	T	\dagger	†	+	+	+	\vdash
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 149 149		114		1	T	T	+	\top	+	+-	1
116		115		Γ	I	Τ	1	1-	1	\top	1
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149					Π	T	Τ	T	Т	1	\top
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	Ш			L		Ľ	Γ	I		Π	
120	\Box			L	↓_	L	L	L	L		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	$\vdash \dashv$	119		L	┖	Ļ	Ļ	L			
122	\vdash	120		▙	╄	L	╀	4	╀	↓_	Ш
124	\vdash	121	_	—		┡	╀-	┵	╀-	_	Ц
124	\vdash	122	_	⊢	├-	┝	╀	+	╀	+-	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		├	┢	⊢	╁	╀	+-	╁.	\vdash
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	├─┤	125		┝	╁	⊢	╀	┿	╁	╁	\vdash
127		126		┝	⊢	┝	╁	+-	╁	╆	H
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127			-	┪	╁	┿	┿	╁	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		_	H	Г	┢	╈	+	\vdash	Н
131		129					Τ	1	Т	T	П
132		130					Γ			Г	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131						\perp			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash \downarrow$	132	_		<u> </u>		L	_	┖		
136	\vdash	133	4		<u> </u>	dash	Ļ	-	↓	L	Ц
136	┝╾┼	134	-			ļ.,	┝	+	╀	L	Н
137	-	136	\dashv			_	⊢	╁	┢┈	├	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	137	┥	-	-	-	┝	╁	┼	-	H
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	7		-	Н	\vdash	╁	╁	Н	Н
140		139	7					+-	┢	H	\dashv
142 143 144 145 146 147 148 149		140					Г	T	\vdash	П	_
143 144 145 146 147 148		141					Г	Γ			
144 145 146 147 148 149			J								
145 146 147 148 149			4	_			L		L.		
146 147 148 149			-	_	_		L	╄	<u> </u>	Щ	_
147 148 149			-	-4	-		<u> </u>	+	<u> </u>	$\vdash \dashv$	_
148			\dashv	_	닉		\vdash	┼	\vdash	\vdash	\dashv
149	- 	148	\dashv	-			\vdash	╁	-	\vdash	\dashv
		149	7	┪		_	-	T	H	\vdash	\dashv
150		150									